ЕЛЕКТРОДИСТРИБУЦИЈА СРБИЈЕ

0002214072

OGRANAK ELEKTRODISTRIBUCIJA SUBOTICA
SEGEDINSKI PUT 22-24, SUBOTICA 24000

10-1154
10-1152

PIB: 109108420 103300
INFRASTRUKTURA ŽELEZNICE SRBIJE A.D .
NEMANJINA 6
11000 BEOGRAD (GRAD)
Srbija

Račun broj: 3000312779

Mesto i datum izdavanja: SUBOTICA, 23.06.2022.
Datum prometa: 07.06.2022.
Naš broj: 87-64994-22

Izgradnja nedostajućih EEO za napajanje el.energijom SS i TT objekata i železničke stanice PALIĆ, na rekonstruisanoj pruzi Subotica-Horgoš-državna granica.

RBR	Naziv usluge	Količina	JM	Cena	Vrednost/ Poreska osnovica	Stopa PDV%	PDV	Ukupno
1 .	IZGRADNJA EEO	1	Kom	5.564.510,50	5.564.510,50	20	1.112.902,10	6.677.412,60
UKUPNO					**5.564.510,50**		**1.112.902,10**	**6.677.412,60**
Plaćeno dana 16.03.2022., avansni račun br. 4000188346					299.985,00	20	59.997,00	359.982,00
Učešće kupca u izgradnji								**5.341.571,90**
PREOSTALO ZA PLAĆANJE								**975.858,70**

Broj tekućeg računa: 160-920014-72
Poziv na broj: 97-501000301458
Datum valute: 23.06.2022.

Deo računa - vrednost učešća kupca u izgradnji je razmena dobara i usluga.
Razlika za uplatu je iznos PDV na osnovu Ugovora broj 87-.1.0.0.-D.07.09.-64994/5-22.

Fakturisao | **Kontrolisao** | **Odgovorno lice**

Електродистрибуција Србије д.о.о. Београд 144

21 28287

2900104167
2900173277
Остало прасце 4000076051

Електродистрибуција Србије д.о.о. Београд
11 070 Београд-Нови Београд
Булевар уметности 12
ПИБ: 100001378
Матични број: 07005466

Број: 87.1.2.0.-Д.-07.09-64994-22-А

Датум: 07.06.2022. године

Место: Суботица

„Инфраструктура железнице Србије" а.д.
Бр. 1/2022-1/773
06.07.2022 год.
БЕОГРАД, Немањина број 6

А Н Е К С

УГОВОРУ О ИЗГРАДЊИ НЕДОСТАЈУЋИХ ЕЛЕКТРОЕНЕРГЕТСКИХ ОБЈЕКАТА

УГОВОРНЕ СТРАНЕ

1. Електродистрибуција Србије д.о.о. Београд, Булевар уметности 12, ПИБ: 100001378, матични број 07005466, Огранак Електродистрибуција Суботица, ПИБ: 100001378, Суботица, Сегедински пут бр. 22-24, којег заступа директор огранка Душко Петровић, дипл.ел.инж. (у даљем тексту: ЕДС), у својству инвеститора

2. Акционарског друштва за управљање јавном железничком инфраструктуром "Инфраструктура железнице Србије" Београд, Немањина бр. 6, ПИБ: 109108420, коју заступа в.д. генералног директора др Небојша Шурлан (у даљем тексту: Странка)

ПРЕДМЕТ АНЕКСА

Члан 1.

Уговорне стране сагласно констатују да су закључиле уговор о изградњи недостајућих електроенергетских објеката (у даљњем тексту: ЕЕО) број 87.1.2.0.-Д.07.09.-64994/5-22 од 23.02.2022. године за потребе напајања електричном енергијом железничке станице Палић, кат. парцеле 1454 и 1461 к.о. Палић.

Члан 2.

Уговорне стране сагласно констатују:
- да укупна вредност изведених радова на изградњи прикључка из члана 1. овог Анекса износи **5.564.510,50** динара (без обрачунатог ПДВ),
- да је Странка о свом трошку извела радове на изградњи недостајућих ЕЕО, ангажујући правно лице које је уписано у регистар понуђача за грађење објеката односно које је уписано у одговарајуће регистар за извођење радова, у вредности од **5.264.525,50** динара (без обрачунатог ПДВ),
- да је ЕДС извео радове (припрему за испитивање првог 20 kV кабла, испитивање 20 kV кабла, технички преглед МБТС и 20 kV кабловског вода, манипулацију расклопном опремом, службени надзор над изградњом МБТС и 20 kV кабловског вода) у вредности од **299.985,00** динара (без обрачунатог ПДВ),
- да је Странка извршила уплату финансијских средстава по горе наведеном уговору у износу од **299.985,00** динара (без обрачунатог ПДВ).

ЗАВРШНЕ ОДРЕДБЕ

Члан 3.

Све остале одредбе осим члана 2. Уговора број 87.1.2.0.-Д.07.09.-64994/5-22 од 23.02.2022. године, остају непромењене.

Члан 4.

Овај Анекс уговору сачињен је у 4 (четри) истоветних примерака, од којих Финансијер задржава 2 (два) примерка.

Електродистрибуција Србије д.о.о. Београд
Огранак Електродистрибуција Суботица

Директор огранка

Душко Петровић, дипл.ел.инж.

Електродистрибуција Србије д.о.о. Београд * 144

АД "Инфраструктура железнице Србије"
Београд

В.д. генералног директора

др Небојша Шурлан

ЕЛЕКТРОДИСТРИБУЦИЈА СРБИЈЕ

Предмет: Обрачун изведених радова према уговору бр. 87.1.2.0.-Д.07.09.-64994/5-22 од 23.02.2022. год. – Окончана ситуација **Датум:** 07.06.2022. год.

Назив: Изградња недостајућих електроенергетских објеката за напајање електричном енергијом СС и ТТ објекта и железничке станице Палић на реконструисаној прузи Суботица-Хоргош-државна граница на Палићу, кат. парцела 1454 и 1461 к.о. Палић

Странка: "Инфраструктура железнице Србије" Београд, ул. Немањина бр.6.

Ред. бр.	ОПИС	Јед. мере	Коли чина	Јединична цена	Укупно
1	2	3	4	5	6
А.	ИЗГРАДЊА НОВЕ МБТС-112 ПАЛИЋ				
1.	Испорука и уградња монтажне бетонске трафостанице сличне типу БС-21, напона 20/0,42 kV, снаге до 1x1000 kVA, на локацији на издвојеној парцели (код линије регулације са јавном површином) из кат. парцеле бр. 1454 к.о. Палић :				
	- испорука и монтажа МБТС 20/0,42 kV за ЕТ до 1x1000 kVA грађевински део типа БС-21 или слична	ком	1	1.550.000,00	1.550.000,00
	- испорука и уградња расклопног постројења 20 kV слична типу БСН у конфигурацији:				
	- доводно-одводна ћелија слична типу БСН-001 .... ком 2				
	- трафо ћелија слична типу БСН-100 ..... ком 1	компл	1	815.400,00	815.400,00
	- испорука и уградња расклопног блока ниског напона без ЈР 8 извода за трафо 630 kVA	ком	1	529.200,00	529.200,00
	- испорука енергетског трансформатора снаге 250 kVA, преносног односа 20/0,42 kV	ком	1	1.006.776,00	1.006.776,00
	- трансформатор 250 kVA - уградња	ком	1	50.000,00	50.000,00
	- електромонтажни део без спољног уземљења МБТС 20/,42 kV за ЕТ до 1x630 kVA (међусобно повезивање уграђене опреме и повезивање опреме на систем уземљења)	ком	1	360.000,00	360.000,00
			СВЕГА А. :		**4.311.376,00**
Б.	20 KV КАБЛОВСКИ ВОДОВИ				
1.	Изградња прикључних 20 kV кабловских водова са кабелом типа XHE-49A 3x(1x150 мм^2) од 20 kV водних ћелија нове МБТС-112 до постојећег 20 kV кабловског вода са кабелом XHE-49A 3x(1x150 мм^2) између МБТС-111 и МБТС-53 на Палићу (20 kV извод "Центар" из ТС 110/20 kV "Палић") - расецање постојећег 20 kV кабловског вода између МБТС-111 и МБТС-53 Палић, настављање оба краја са каблом XHE-49A 3x(1x150 мм^2) и увезивање у две водне ћелије нове МБТС-112:				
	- ручно откопавање земље II категорије, за темеље објеката или кабловске ровове, дубине 0-2 м	м^3	35	1.615,00	56.525,00
	- ручно насипање земље из ископа у слојевима до 30цм дебљине (ровови, око темеља итд), категорије земље I-IV	м^3	35	465,50	16.292,50
	- набавка и полагање кабла 20kV, XHE 49-Az 3x(1x150мм^2) (полагање у ТС)	м	24	3.150,00	75.600,00
	- набавка и полагање кабла 20kV, XHE 49-Az 3x(1x150мм^2) (полагање у ископан ров)	м	80	3.150,00	252.000,00
	- кабел ознака за травњак	ком	2	1.500,00	3.000,00
	- спојница за 20КВ екранизоване једножилне каблове изоловане пластичном масом (XHE, XHP) 1x70-150мм^2	ком	6	18.050,00	108.300,00
	- кабловска завршница 20kV за једножилне екранизоване каблове изоловане пластичном масом (XHE, XHP) за унутрашњу монтажу 3x1x50-240мм^2	слог	2	18.050,00	36.100,00
	- набавка, испорука и транспорт и монтажа дуж трасе рова привремене ограде на металним или дрвеним стубићима и демонтажа по завршетку радова – пластична	м	15	100,00	1.500,00
	- уградња ознаке за кабловску завршницу	ком	2	300,00	600,00

Ред. бр.	ОПИС	Јед. мере	Коли чина	Јединична цена	Укупно
1	2	3	4	5	6
	- припремно-завршни радови за кабловске водове до 500м	ком	1	18.000,00	18.000,00
			СВЕГА Б :		**567.917,50**
В.	ПРОЈЕКТНО-ТЕХНИЧКА ДОКУМЕНТАЦИЈА, ИНТЕРНИ ТЕХНИЧКИ ПРЕГЛЕД, ОБЕЗБЕЂЕЊЕ ПОТРЕБОГ БЕЗНАПОНСКОГ СТАЊА, ИСПИТИВАЊЕ 20 KV КАБЛА И РАД СЛУЖБЕНОГ НАДЗОРА				
1.	Израда пројектне документације за изградњу МБТС са 20 kV кабловским водовима:				
	- израда идејног решења и идејног пројекта за изградњу МБТС 20/0,4 kV, снаге до 1000 kVA са 20 kV кабловским водовима	ком	1	150.000,00	150.000,00
2.	Геодетски радови:				
	- детаљно снимање терена дуж планиране трасе подземног вода, надземног вода и израда интегрисаног катастарско - топографског плана (у аналогном и дигиталном облику) овереног електронским потписом уских појасева (појас ширине 8м) за потребе пројектовања подземних и надземних инсталација и објеката за површине до 20 ари (уски појас дужине 250м)	ком	1	12.000,00	12.000,00
	- обележавање нове лоциране ТС са израдом протокола (габарит основе до 100 м^2) по ТС	ком	1	9.000,00	9.000,00
	- обележавање трасе електроенергетских водова (0,4, 10 и 20 kV) са израдом протокола, дужине до 100 м	ком	1	5.000,00	5.000,00
	- снимање новоизграђених МБТС или КБТС са припадајућим уземљењем (габарит основе до 100 м 2) по ТС, предаја елабората РГЗ-у и прибављање потврде из катастра непокретности и катастра водова о извршеном снимању	ком	1	10.000,00	10.000,00
	- снимање електроенергетских водова (0,4, 10 и 20 kV) и прикључака на вод дужине до 50 м	ком	1	7.000,00	7.000,00
3.	Остали трошкови на прибављању потребне документације и стварања других услова за изградњу ЕЕО	ком	1	192.232,00	192.232,00
4.	Интерни технички преглед, обезбеђење потребног безнапонског стања, испитивање 20 kV кабла и службени надзор:				
	- интерни технички преглед ТС 20(10)0,4 kV	ком	1	24.982,00	24.982,00
	- интерни технички преглед 20(10) kV кабловског вода	ком	1	18.892,00	18.892,00
	- обезбеђење потребног безнапонског стања (манипулација расклопном опремом са издавањем дозволе за рад и поновним укључењем у ДЕСС на 20(10) kV напонском нивоу)	ком	2	7.622,00	15.244,00
	- припрема за испитивање првог 20 kV кабла	ком	1	25.000,00	25.000,00
	- припрема за испитивање наредног 20 kV кабла	ком	1	15.000,00	15.000,00
	- испитивање кабла 20 kV	ком	2	25.476,00	50.952,00
	- службени надзор над изградњом МБТС са 20 kV кабловским водом (за вредност инвестиције преко 5.000.000,00 РСД до 20.000.000,00 РСД)	ком	1	149.915,00	149.915,00
			СВЕГА В. :		**685.217,00**
	РЕКАПИТУЛАЦИЈА				
А.	МБТС-112 Палић				4.311.376,00
Б.	Кабловски водови 20 kV				567.917,50
В.	Пројектно-техничка документација, интерни технички преглед, обезбеђење потребог безнапонског стања, испитивање 20 kV кабла и рад службеног надзора				685.217,00
		УКУПНО :			**5.564.510,50**
		ПДВ 20% :			**1.112.902,10**
		СВЕГА :			**6.677.412,60**

д. бр.	ОПИС	Јед. мере	Коли чина	Јединична цена	Укупно
	- Структура изведених радова: Електродистрибуција Србије д.о.о. Београд , Огранак Електродистрибуција Суботица је извела следеће радове: - тачку В.4. у износу од: 299.985,00 **СВЕГА : 299.985,00 дин.** "Инфраструктура железнице Србије" Београд је (по овлашћењу Електродистрибуције Србије д.о.о. Београд Огранак Електродистрибуција Суботица) извела следеће радове: - тачку А. у износу од: 4.311.376,00 - тачку Б. у износу од: 567.917,50 - тачку В.1. у износу од: 150.000,00 - тачку В.2. у износу од: 43.000,00 - тачку В.3. у износу од: 192.232,00 **СВЕГА : 5.264.525,50 дин.**				
	За Електродистрибуција Србије д.о.о. Београд Огранак Електродистрибуција Суботица : 1. _____ Лошић Миладин, дипл.ел.инг. 2. _____ Мутњаковић Ернест, ел.техн.			За "Инфраструктура железнице Србије" Београд : 1. _____ датум: _____	

ЕЛЕКТРОДИСТРИБУЦИЈА СРБИЈЕ

Огранак Електродистрибуција Суботица
Сегедински пут 22-24
ПИБ: 100001378

ИНТЕРНИ ОБРАЧУН бр. 64994/5-22

Место и датум: Суботица 30.06.2022.

Назив испоручиоца : "ИНФРАСТРУКТУРЕ ЖЕЛЕЗНИЦЕ СРБИЈЕ"
Адреса испоручиоца : Немањина 6, Београд
ПИБ испоручиоца : 109108420
Датум промета : 7.6.2022
Број рачуна : 3000312779
Датум рачуна : 23.6.2022

Класификација делатности : 42.22

По рачуну настала је пореска обавеза-укалкулисан ПДВ - Електродистрибуција је порески дужник у складу са чланом 10. став 2. тачка 3. Закона о порезу на додату вредност

Ред. бр.	Опис	Ознака валуте	Основица	Стопа ПДВ	Износ ПДВ	Вредност са ПДВ
1	Изградња ЕЕО	РСД	4.879.293,50	20%	975.858,70	5.855.152,20
УКУПНО:			4.879.293,50		975.858,70	5.855.152,20

Дин.	**5.855.152,20**

Основица	Пореска стопа	Износ ПДВ
4.879.293,50	20%	975.858,70

4000043589

Обрачунао:

Електродистрибуција Србије д.о.о. 144 Београд

Директор огранка

ЕЛЕКТРОДИСТРИБУЦИЈА СРБИЈЕ

Огранак Електродистрибуција Суботица
Број: 87.1.2.0.-Д.07.09.-64994-22
Датум: 22.06.2022. год.

ЗАПИСНИК

о реализованим радовима и примопредаји инвестиционо-техничке и финансијске документације

Уговор број: 87.1.0.0.-Д.07.09.-64994-22 од 23.02.2022. године
Објекат: Железничка станице Палић, Палић, кат. парцеле бр. 1454 и 1461 к.о. Палић

Сачињен дана 22.06.2022. године у просторијама Електродистрибуције Србије д.о.о. Београд, Огранак Електродистрибуција Суботица, Суботица, Сегедински пут 22-24.

Присутни:

1. Снежана Лукић, дипл. ел. инж.

као представник Странке "Инфраструктура железнице Србије" а.д. Београд, с једне стране и

1. Дејан Пејовић, дипл.ел.инж. - председник
2. Атила Мађар, маш.инж. - члан
3. Ернест Мутњаковић, ел.техн. - члан

као представници Електродистрибуције Србије д.о.о. Београд, Огранак Електродистрибуција Суботица, по Решењу директора број 87.1.2.0.-Д.07.09.-64994-22 од 07.06.2022. године, с друге стране.

Представници су радили у времену од 10^{00} до 11^{30} часова.

У наведеном временском интервалу представници су извршили увиђај на лицу места, упоредили стање обавеза из уговора са стањем на терену те су установили:

- Затечено стање на терену одговара стању из уговора бр. 87.1.0.0.-Д.07.09.-64994-22 од 23.02.2022. године
- Предата је инвестиционо-техничка и финансијска документација за реализоване радове

- Странка: је порески обвезник [X]

  није порески обвезник [ ]

Представници потврђују:

Р. б.	Шифра типа из номеклатуре				НАЗИВ	Јед. мере	Коли чина	Јединична цена	Укупно
	Мерно место								
1.	9	5	3	3	Полуиндиректна трофазна мерна група	ком	1	55.640,00	55.640,00
2.	9	5	3	3	Орман мерног места - испорука и уградња	ком	1	85.105,00	85.105,00
								УКУПНО:	**140.745,00**

Технички опис:

- Струјни мерни трансформатори СМТ преносног односа 200/5А уграђени на 0,4 kV сабирнице у НН блоку нове МБТС-112 Палић, за два мерена НН извода,
- Орман мерног места ПОММ ПИ-2 за полуиндиректно мерење са полуиндиректном мерног групом са GPRS/GSM модемом, уграђен на унутрашњи зид МБТС-112 Палић.

Прилог:

- Уговор за извођење радова са извођачем "Сомборелектро" Сомбор бр. 6528/2022 од 15.03.2022. године

Записник о реализованим радовима и примопредаји инвестиционо-техничке и финансијске документације сачињен је у 4 (четри) истоветних примерка, при чему Електродистрибуција д.о.о. Београд, Огранак Електродистрибуција Суботица задржава 2 (два) примерка за своје потребе.

За "Инфраструктура железнице Србије" а.д. Београд

1. _____

За Електродистрибуција Србије доо Београд, Огранак Електродистрибуција Суботица, овлашћена лица

1. _____
Дејан Пејовић

2. _____
Атила Мађар

3. _____
Ернест Мутњаковић

ПР-ЕНГ-02.91/4

ЕД СУБОТИЦА
СЕГЕДИНСКИ ПУТ 22-24
24000 СУБОТИЦА

Суботица, 19.07.2022.

„ИНФРАСТРУКТУРА ЖЕЛЕЗНИЦЕ СРБИЈЕ“ ДОО

НЕМАЊИНА 6
11000 БЕОГРАД

Поштовани,

На основу Уговора број 87.1.2.0.-Д.07.09.-64994-22 члан 2, ви сте по нашем овлашћењу извели о свом трошку радове на стварању услова за прикључење на дистрибутивни систем ел.енергије ангажујући другог извођача, фирму Сомборелектро. У обавези сте били да нама уплатите само трошкове пројектно-техничке документације у износу од 359.982,00 рсд, а уплатили сте нам 16.03.2022. укупан износ уговорене вредности 6.919.424,40 (део који сте требали уплатити Сомборелектро). Стога смо вам 18.03.2022. извршили повратуплаћеног износа али умањено за 359.982,00 колико је била ваша обавеза за плаћање. Затим сте 08.04.2022. поново уплатили 359.982,00 а с обзиром да смо за тај износ већ умањили вашу претходну уплату, ми смо вам поново извршили повратак 11.07.2022.

Такође је потребно да нам пошаљете рачун на којем ћете префактурисати део изведених радова које сте извели о свом трошку ангажујући «Сомборелектро», како смо навели у Анексу уговора 87.1.2.0.-Д.07.09.-64994-22-А члан 2, и то 4.879.293,50 рсд без ПДВ позивајући се на члан 10. став 2. тачка 3. закона о ПДВ-у и трошкове пројектно техничке документације у износу од 385.232,00 рсд (основица) са ПДВ, што укупно износи 5.341.571,90. Тај износ међусобних потраживања затворићемо разменом са нашим коначним рачуном број 3000312779. Разлику ПДВ-а исказану на коначном рачуну, за који имате право на одбитак, имате обавезу да нам уплатите на текући рачун,а ми смо тај износ уплатили пореској управи у својству пореског дужника, стога је финансијски ефекат неутралан.

С поштовањем,

Прилог:

Достављено:
1. Наслову;
2. Ек.-фин.сектору;
3. Писарници.

Директор огранка

Душко Петровић, дипл.ел.инж.

16.03. 359.982,00

„Инфраструктура железнице Србије" а.д.
Бр. 1/2022-1/315
03.03. 2022 год.
БЕОГРАД, Немањина број 6

...2.0.-Д.07.09.-64994/5-22.
...2022. године
...тица

УГОВОР

AVANS

О ИЗГРАДЊИ НЕДОСТАЈУЋИХ ЕЛЕКТРОЕНЕРГЕТСКИХ ОБЈЕКАТА

8АР 103300

УГОВОРНЕ СТРАНЕ

1. Електродистрибуција Србије д.о.о. Београд, Нови Београд, Булевар Уметности број 12, Огранак Електродистрибуција Суботица, Суботица, Сегедински пут бр. 22-24, ПИБ: 100001378, коју заступа директор огранка Душко Петровић, дипл.ел.инж. (у даљем тексту: Електродострибуција)

2. Акционарског друштва за управљање јавном железничком инфраструктуром "Инфраструктура железнице Србије" Београд, Немањина бр. 6, ПИБ: 109108420, коју заступа в.д. генералног директора др Небојша Шурлан (у даљем тексту: Странка)

ПРЕДМЕТ УГОВОРА

Члан 1.

Овим уговором, уговорне стране су се споразумеле да изграде електроенергетски објекат (у даљем тексту: ЕЕО):

ИЗГРАДЊА НЕДОСТАЈУЋЕ ИНФРАСТРУКТУРЕ - ЕЛЕКТРОЕНЕРГЕТСКИХ ОБЈЕКАТА ЗА НАПАЈАЊЕ ЕЛЕКТРИЧНОМ ЕНЕРГИЈОМ ЖЕЛЕЗНИЧКЕ СТАНИЦЕ ПАЛИЋ

који се састоји од:

А) МБТС-112 ПАЛИЋ
Изградња монтажне бетонске трафостанице сличне типу БС-21, напона 20/0,42 kV, снаге до 1x1000 kVA, на локацији на издвојеној парцели (код линије регулације са јавном површином) из кат. парцеле бр. 1454 к.о. Палић:
- расклопно постројење типа 20 kV слично типу БСН у конфигурацији Vz+Vz+T,
- блок ниског напона без ЈР са 8 извода за трафо 630 kVA,
- енергетски трансформатор снаге 250 kVA, преносног односа 20/0,42 kV,

Б) 20 КV КАБЛОВСКИ ВОДОВИ:
- Изградња прикључних 20 kV кабловских водова са кабелом типа XHE-49A 3x(1x150 мм^2) од 20 kV водних ћелија нове МБТС-112 до постојећег 20 kV кабловског вода са кабелом XHE-49A 3x(1x150 мм^2) између МБТС-111 и МБТС-53 на Палићу (20 kV извод "Центар" из ТС 110/20 kV "Палић"),

В) Пројектно-техничка документација, интерни технички преглед, обезбеђење безнапонског стања, испитивање 20 kV кабла и рад службеног надзора.

а) **Припремни радови** на изградњи ЕЕО обухватају:
- решавање имовинско-правних односа (у даљем тексту: ИПО) са власницима парцела на којима ће се градити ЕЕО,
- исходовање свих неопходних сагласности и одобрења,
- исходовање комлетне документације потребне за изградњу ЕЕО у складу са Законом о планирању и изградњи,
- израду пројектне документације сагласно Закону о планирању и изградњи,
- исходовање Решења о одобрењу за извођење радова,
- пријаву градилишта.

б) **Изградња ЕЕО** обухвата:
- набавку добара, у потпуности у складу са карактеристикама из спецификације у идејном пројекту,
- пријем добара код испоручиоца – произвођача, од стране службеног органа Електродистрибуције,
- извођење грађевинских и електромонтажних радова у потпуности у складу са решењем о одобрењу за извођење радова/грађевинском дозволом, пројектном документацијом и под службеним надзором Електродистрибуције,
- интерни технички преглед, комисије Електродистрибуције,
- технички преглед (по потреби),
- коначан обрачун и потписивање Записника о реализованим радовима и примопредаји инвестиционо-техничке и финансијске документације (у даљем тексту Записник).

ЕЕО из претходног става граде се према издатим условима за пројектовање и прикључење број 87.1.0.0.-Д.07.09.-64994-22 од 21.02.2022. године, за потребе прикључења железничке станице Палић, класе 212102, кат. парцеле бр. 1454 і 1461 к.о. Палић, у складу са Законом о енергетици („Сл. гласник РС" бр. 145/14) и Законом о планирању и изградњи („Сл. гласник РС", бр. 72/09, 81/09, 64/10, 24/11, 121/12, 42/13, 50/13, 98/13, 132/14 и 145/14).

ПРЕДРАЧУНСКА ВРЕДНОСТ

pd. 16.03. 6.919.424,40

Члан 2.

Процењена предрачунска вредност радова за изградњу објекта из члана 1. Уговора према предмеру трошкова бр. 87.1.2.0.-Д.07.09.-64994/3-22 од 18.02.2022. године која је саставни део Уговора, без ПДВ-а, износи **5.766.187,00** динара. + PDV

Ова вредност је израчуната на основу процењених количина из ситуационог нацрта идејног техничког решења и важећег Ценовника Електродистрибуције.

Електродистрибуција и Странка су се споразумеле да Странка о своме трошку изведе део радова на изградњи ЕЕО, ангажујући правно лице или предузетника који су уписани у регистар понуђача за грађење објеката, односно које је уписано у одговарајући регистар за извођење радова, дефинисан чланом 1. овог Уговора и спецификацијом достављеном као прилог овог Уговора.

Укупна вредност исходовања документације за изградњу, радова, материјала и опреме које обезбеђује Странка, износи: **5.466.202,00** РСД (без обрачунатог ПДВ).

Електродистрибуција врши: припрему за испитивање 20 kV каблова, испитивање 20 kV каблова, обезбеђење безнапонског стања, службени надзор над изградњом МБТС са 20 kV кабловским водом, интерни технички преглед МБТС, интерни технички преглед 20 kV кабловског вода и пуштање ЕЕО у погон и вредност тих радова износи: **299.985,00** РСД (без обрачунатог ПДВ).

МЕЂУСОБНА ПРАВА И ОБАВЕЗЕ

Члан 3.

Електродистрибуција, у својству инвеститора изградње ЕЕО, овлашћује Странку АД "Инфраструктура железнице Србије" Београд, Немањина бр. 6, ПИБ: 109108420, коју заступа в.д. генералног директора др Небојша Шурлан, да у њено име предузима радње за које је као инвеститор овлашћен у складу са прописима којима се уређују области енергетике, планирања и изградње, безбедности и здравља на раду, заштите животне средине и да у њено име изведе све радове дефинисане чланом 2. овог Уговора укључујући и пријаву градилишта.

Члан 4.

Електродистрибуција и Странка су сагласни да се након изградње и добијања позитивног записника комисије за интерни технички преглед сачини записник о реализованим радовима и примопредаји инвестиционо-техничке и финансијске документације који ће бити обострано потписан и оверен.

Члан 5.

Изграђени ЕЕО из члана 1. Уговора је основно средство Електродистрибуције у чијим књигама ће се водити по завршетку градње са свим правима и обавезама које из тога проистичу.

Члан 6.

Права и обавезе Електродистрибуције у изградњи ЕЕО из члана 1. овог уговора су да:

а) врши све дужности и остварује сва права инвеститора при изградњи ЕЕО, у складу са чланом 3. и чланом 7. овог Уговора,
б) да сагласност на ситуационо решење којим је обрађен избор трасе и локације ЕЕО,
в) на основу ситуационог решења и локацијских услова достави Странки Пројектни задатак за израду пројекта изградње ЕЕО потписан и оверен од стране Електродистрибуције, са техничким карактеристикама опреме,
г) именује главног пројектанта и о томе писаним путем обавести Странку,
д) прегледа и верификује достављени идејни пројекат за изградњу ЕЕО,
ђ) у случају промене обима радова и промене јединичних цена у односу на радове и јединичне цене предвиђене према спецификацији и предмеру трошкова бр. 87.1.2.0.-Д.07.09.-64994/3-22 од 18.02.2022. године изради Анекс овом уговору са ценама важећим на дан обрачуна,
е) именује службени надзор за контролу уграђеног материјала и изведених радова и о томе писаним путем обавести Странку,
ж) врши службени надзор над изградњом ЕЕО,
з) изврши своје обавезе дефинисане чланом 2. овог Уговора,
и) формира комисију и изврши интерни технички преглед у року до 15 (петнаест) дана од дана пријема писменог обавештења Странке да је ЕЕО завршен,
ј) одржава ЕЕО у технички исправном стању, ради непрекидног и квалитетног напајања електричном енергијом објекта Странке,
к) да изврши контролу техничке и финансијске документације изведених радова коју потврђује записником о реализованим радовима и примопредаји инвестиционо-техничке и финансијске документације.

Члан 7.

Права и обавезе Странке у изградњи ЕЕО из члана 1. овог Уговора су да:

а) у року од 8 (осам) дана од закључења овог Уговора, уплати укупан износ финансијских средстава из члана 2. овог Уговора у износу од **299.985,00** РСД (без обрачунатог ПДВ) на рачун Електродистрибуција Србије д.о.о. Београд Огранак Електродистрибуција Суботица, број: 160-920014-72, који се води код Banca Intesa АД Београд, позив на уговор бр. 87.1.2.0.-Д.07.09.-64994/5-22,
б) изради ситуационо решење у којем је обрађена локација издвојене парцеле за изградњу МБТС-112 Палић и избор трасе кабловске канализације и кабловских водова и исто достави Електродистрибуцији писаним путем на сагласност,

в) достави Електродистрибуцији ситуационо решење и локацијске услове у циљу израде Пројектног задатка за израду пројекта изградње ЕЕО,
г) достави Електродистрибуцији све примерке идејног пројекта на преглед и оверу,
д) достави Електродистрибуцији решење о одобрењу за извођење радова за изградњу истог,
ђ) именује стручни надзор који ће вршити надзор над изградњом ЕЕО,
е) обезбеди геодетско снимање и картирање израђеног ЕЕО,
ж) у случају промене обима радова и промене јединичних цена у односу на радове и јединичне цене предвиђене према спецификацији и предмеру трошкова бр. 87.1.2.0.-Д.07.09.-64994/3-22 од 18.02.2022. године потпише Анекс овом уговору са ценама важећим на дан обрачуна,
з) изгради ЕЕО тако што ће да:
- на бази техничке спецификације из идејног пројекта за изградњу ЕЕО, уговори испоруку добара и извођење радова ангажујући правно лице или предузетника који су уписани у регистар понуђача за грађење објеката сходно прописима који уређују област јавне набавке, односно за извођење радова сходно прописима којима је уређена област планирања и изградње,
- благовремено, писаним путем, обавести службени надзор о термину фабричког пријема и испитивања уговорених добара,
- писаним путем обавести службени надзор најмање 10 дана пре планираног почетка радова и достави му решење о одговорном извођачу радова,
- изведе грађевинске и електромонтажне радове у складу са идејним пројектом,
- одговоран је за сву учињену евентуалну штету на усевима и објектима власника парцела на којима се гради ЕЕО,
- по завршетку изградње ЕЕО, достави потребну документацију неопходну за прикључење новоизграђеног објекта на ДЕЕС, обавести писаним путем службени надзор да су радови завршени и да поднесе захтев за интерни технички преглед,
- достави гаранцију извођача за изведене радове са минималним гарантним роком од 24 месеца и гаранцију за уграђену опрему према гарантним роковима произвођача уграђене опреме од минимално 24 месеца,
- изврши коначан обрачун и записнички преда сву оригиналну техничку и финансијску документацију ради прегледа и провере правне ваљаности по питању регулисања имовинско-правних односа,
и) достави један примерак закљученог уговора са извођачем радова и доказ да извођач радова испуњава услове у складу са прописима којима се уређује област планирања и изградње и јавних набавки,
ј) у случају да одустане од изградње уговореног ЕЕО, надокнади стварне трошкове Електродистрибуцији, настале до писаног отказа овог уговора,
к) сноси одговорност за евентуални нестанак или оштећење добара који се користе за изградњу ЕЕО до потписивања записника о реализованим радовима и примопредаји инвестиционо-техничке и финансијске документације и стављања у погон истог.

Члан 8.

Службени надзор Електродистрибуције је овлашћен да на терет и о трошку Странке одбије пријем добара и извођење радова, који нису испоручени и уграђени у складу са пројектом за грађевинску дозволу за изградњу ЕЕО.

БЕЗБЕДНОСТ И ЗДРАВЉЕ НА РАДУ И ЗАШТИТА ЖИВОТНЕ СРЕДИНЕ

Члан 9.

Странка је дужна да, у складу са овлашћењем из члана 3. овог Уговора, обезбеди доследну и потпуну примену прописа којима се уређује безбедност и здравље на раду предузимањем одговарајућих мера и активности на начин да:
- обезбеди примену спровођења мера о безбедности и здравља на раду на месту извођења радова,
- најмање 8 дана пре почетка рада обавести надлежну инспекцију о почетку радова,
- упозори свако лице, које се по било ком основу налази у радној околини, на опасности места и штетности по здравље које се јављају односно мере које треба да примени.

Члан 10.

Странка је дужна да, у складу са овлашћењем из члана 3. овог Уговора, обезбеди доследну и потпуну примену прописа којима се уређује област заштите животне средине предузимањем следећих мера и активности:
- приликом радова не нарушава околину, а по завршетку радова све врати у првобитно стање,
- у случају да дође до загађивања околине дужан је да преузме све законом предвиђене мере и санира последице,
- сав отпадни материјал који настане приликом радова се мора на безбедан начин одложити и на законом предвиђен начин третирати.

РОК ЗА УКЉУЧЕЊЕ

Члан 11.

Електродистрибуција и Странка су споразумно утврдиле следећи рок:
– рок за укључење изграђеног ЕЕО је 15 (петнаест) дана након обостраног потписивања записника о реализованим радовима и примопредаји инвестиционо-техничке и финансијске документације и потпуног извршења свих обавеза Странке предвиђених у члановима 4. и 7.

ЗАВРШНЕ ОДРЕДБЕ

Члан 12.

На све односе који настану међу уговорним странама, а који нису регулисани одредбама овог Уговора примењиваће се законски и други прописи који регулишу ову материју.

Члан 13.

Уговорне стране су сагласне да све узајамне спорове реше споразумом, а ако не постигну споразум, спор ће решити пред надлежим судом у Суботици.

Члан 14.

Овај Уговор ступа на снагу даном потписивања од стране овлашћених представника Електродистрибуције и Странке.

Члан 15.

Овај Уговор је сачињен у 6 (шест) истоветних примерака, од којих Странка задржава 2 (два) примерка.

Електродистрибуција Србије д.о.о. Београд
Огранак Електродистрибуција Суботица

Директор огранка

Душко Петровић, дипл.ел.инж.

АД "Инфраструктура железнице Србије"
Београд

в.д. генералног директора

др Небојша Шурлан

ЕЛЕКТРОДИСТРИБУЦИЈА СРБИЈЕ

Спецификација и предмер трошкова бр. 87.1.2.0.-Д.07.09.-64994/3-22. **Датум:** 18.02.2022. год.

Назив: Изградња недостајућих електроенергетских објеката за напајање електричном енергијом СС и ТТ објекта и железничке станице Палић на реконструисаној прузи Суботица-Хоргош-државна граница на Палићу, кат. парцела 1454 и 1461 к.о. Палић

Странка: "Инфраструктура железнице Србије" Београд, ул. Немањина бр.6.

Ред. бр.	ОПИС	Јед. мере	Количина	Јединична цена	Укупно
1	2	3	4	5	6
А.	ИЗГРАДЊА НОВЕ МБТС-112 ПАЛИЋ				
1.	Испорука и уградња монтажне бетонске трафостанице сличне типу БС-21, напона 20/0,42 kV, снаге до 1x1000 kVA, на локацији на издвојеној парцели (код линије регулације са јавном површином) из кат. парцеле бр. 1454 к.о. Палић :				
	- испорука и монтажа МБТС 20/0,42 kV за ЕТ до 1x1000 kVA грађевински део типа БС-21 или слична	ком	1	1.275.000,00	1.275.000,00
	- испорука и уградња расклопног постројења 20 kV слична типу БСН у конфигурацији:				
	- доводно-одводна ћелија слична типу БСН-001 .... ком 2				
	- трафо ћелија слична типу БСН-100 ..... ком 1	компл	1	895.800,00	895.800,00
	- испорука и уградња расклопног блока ниског напона без ЈР 8 извода за трафо 630 kVA	ком	1	739.695,00	739.695,00
	- испорука енергетског трансформатора снаге 250 kVA, преносног односа 20/0,42 kV	ком	1	838.080,00	838.080,00
	- трансформатор 250 kVA - уградња	ком	1	70.000,00	70.000,00
	- електромонтажни део без спољног уземљења МБТС 20/,42 kV за ЕТ до 1x630 kVA (међусобно повезивање уграђене опреме и повезивање опреме на систем уземљења)	ком	1	400.000,00	400.000,00
			СВЕГА А. :		**4.218.575,00**
Б.	20 КV КАБЛОВСКИ ВОДОВИ				
1.	Изградња прикључних 20 kV кабловских водова са кабелом типа XHE-49A 3x(1x150 мм^2) од 20 kV водних ћелија нове МБТС-112 до постојећег 20 kV кабловског вода са кабелом XHE-49A 3x(1x150 мм^2) између МБТС-111 и МБТС-53 на Палићу (20 kV извод "Центар" из ТС 110/20 kV "Палић") - расецање постојећег 20 kV кабловског вода између МБТС-111 и МБТС-53 Палић, настављање оба краја са каблом XHE-49A 3x(1x150 мм^2) и увезивање у две водне ћелије нове МБТС-112:				
	- машински ископ земље свих категорија, за кабловске ровове	м^3	30	1.790,00	53.700,00
	- ручно откопавање земље II категорије, за темеље објеката или кабловске ровове, дубине 0-2 м	м^3	6	2.310,00	13.860,00
	- ручно насипање земље из ископа у слојевима до 30цм дебљине (ровови, око темеља итд), категорије земље I-IV	м^3	36	490,00	17.640,00
	- набавка и полагање кабла 20kV, XHE 49-Az 3x(1x150мм^2) (полагање у ископан ров)	м	100	4.636,50	463.650,00
	- набавка и полагање кабла 20kV, XHE 49-Az 3x(1x150мм^2) (полагање у ТС)	м	12	4.636,50	55.638,00
	- спојница за 20КВ екранизоване једножилне каблове изоловане пластичном масом (XHE, XHP) 1x70-150мм^2	ком	6	19.000,00	114.000,00
	- кабловска завршница 20kV за једножилне екранизоване каблове изоловане пластичном масом (XHE, XHP) за унутрашњу монтажу 3x1x50-240мм^2	слог	2	22.144,50	44.289,00
	- набавка и полагање пластичне упозоравајуће траке	м	100	12,00	1.200,00
	- набавка и полагање штитника	м	100	40,00	4.000,00
	- набавка, испорука и транспорт и монтажа дуж трасе рова привремене ограде на металним или дрвеним стубићима и демонтажа по завршетку радова – пластична	м	50	300,00	15.000,00

Ред. бр.	ОПИС	Јед. мере	Коли чина	Јединична цена	Укупно
1	2	3	4	5	6
	- кабел ознака за травњак	ком	3	1.700,00	5.100,00
	- уградња ознаке за кабловску завршницу	ком	2	300,00	600,00
	- припремно-завршни радови за кабловске водове до 500м	ком	1	20.000,00	20.000,00
		СВЕГА Б :			**808.677,00**
В.	ПРОЈЕКТНО-ТЕХНИЧКА ДОКУМЕНТАЦИЈА, ИНТЕРНИ ТЕХНИЧКИ ПРЕГЛЕД, ОБЕЗБЕЂЕЊЕ ПОТРЕБОГ БЕЗНАПОНСКОГ СТАЊА, ИСПИТИВАЊЕ 20 КV КАБЛА И РАД СЛУЖБЕНОГ НАДЗОРА				
1.	Израда пројектне документације за изградњу МБТС са 20 kV кабловским водовима:				
	- израда идејног решења и идејног пројекта за изградњу МБТС 20/0,4 kV, снаге до 1000 kVA са 20 kV кабловским водовима	ком	1	294.150,00	294.150,00
2.	Геодетски радови:				
	- детаљно снимање терена дуж планиране трасе подземног вода, надземног вода и израда интегрисаног катастарско - топографског плана (у аналогном и дигиталном облику) овереног електронским потписом уских појасева (појас ширине 8м) за потребе пројектовања подземних и надземних инсталација и објеката за површине до 20 ари (уски појас дужине 250м)	ком	1	9.800,00	9.800,00
	- обележавање нове лоциране ТС са израдом протокола (габарит основе до 100 м^2) по ТС	ком	1	9.000,00	9.000,00
	- обележавање трасе електроенергетских водова (0,4, 10 и 20 kV) са израдом протокола, дужине до 100 м	ком	1	5.000,00	5.000,00
	- снимање новоизграђених МБТС или КБТС са припадајућим уземљењем (габарит основе до 100 м 2) по ТС, предаја елабората РГЗ-у и прибављање потврде из катастра непокретности и катастра водова о извршеном снимању	ком	1	10.000,00	10.000,00
	- снимање електроенергетских водова (0,4, 10 и 20 kV) и прикључака на вод дужине до 50 м	ком	1	7.000,00	7.000,00
	- снимање електроенергетских водова (0,4, 10 и 20 kV) и прикључака на вод дужине преко 50 м	м	50	80,00	4.000,00
3.	Остали трошкови на прибављању потребне документације и стварања других услова за изградњу прикључка (у предмеру је исказана процењена вредност, коначан износ према стварним трошковима увећаним за 6% манипулативних трошкова)	ком	1	100.000,00	100.000,00
4.	Интерни технички преглед, обезбеђење потребног безнапонског стања, испитивање 20 kV кабла и стручни надзор:				
	- интерни технички преглед ТС 20(10)0,4 kV	ком	1	24.982,00	24.982,00
	- интерни технички преглед 20(10) kV кабловског вода	ком	1	18.892,00	18.892,00
	- обезбеђење потребног безнапонског стања (манипулација расклопном опремом са издавањем дозволе за рад и поновним укључењем у ДЕСС на 20(10) kV напонском нивоу)	ком	2	7.622,00	15.244,00
	- припрема за испитивање првог 20 kV кабла	ком	1	25.000,00	25.000,00
	- припрема за испитивање наредног 20 kV кабла	ком	1	15.000,00	15.000,00
	- испитивање кабла 20 kV	ком	2	25.476,00	50.952,00
	- стручни надзор над изградњом МБТС са 20 kV кабловским водом (за вредност инвестиције преко 5.000.000,00 РСД до 20.000.000,00 РСД)	ком	1	149.915,00	149.915,00
		СВЕГА В. :			**738.935,00**
	РЕКАПИТУЛАЦИЈА				
А.	МБТС-112 Палић				4.218.575,00
Б.	Кабловски водови 20 kV				808.677,00
В.	Пројектно-техничка документација, интерни технички преглед, обезбеђење потребог безнапонског стања, испитивање 20 kV кабла и рад службеног надзора				738.935,00
		УКУПНО :			**5.766.187,00**
		ПДВ 20% :			**1.153.237,40**
		СВЕГА :			**6.919.424,40**

Ред. бр.	ОПИС	Јед. мере	Коли чина	Јединична цена	Укупно
	- Спецификација и предмер трошкова је израђена на основу техн. реш. бр. 87.1.2.0.-Д.07.09.-64994/2-22/1 од 18.02.2022. године, пре исходовања потребне пројектно-техничке документације и оријентациона је. - Након израде Идејног пројекта и обезбеђења потребне инвестиционо-техничке документације, израдиће се по потреби нова спецификација и предмер трошкова применом тада важећих јединичних цена Електродистрибуције. - Обавеза је Странке да изврши издвајање (препалцелисање) потребне грађевинске парцеле за изградњу МБТС-112 као и да изврши пренос права кориштења (својине) издвојене парцеле Електродистрибуцији. - Опција до 18.03.2022. год. - Начин плаћања и рок извођења радова ће се дефинисати уговором. Рук. Сектора за планирање и инвестиције Лошић Миладин, дипл.ел.инг. Директор огранка Душко Петровић, дипл.ел.инж.				